



L (motor estándar)

950

L (motor c/freno)

NA

L (motor c/ventilación forzada)

1070

L (motor sin ventilación)

850

Patas					Eje						Carcasa				Brida				
H	A	B	C	K	D	E	F	G	GA	X	AB	BB	AC	HD	M	N	P	S	T
250	406	349	168	24	65m6	140	18	58	69	M20x42	490	485	485	615	-	-	-	-	-

Datos Eléctricos

Tipo	UM4C 250M-4	
Polos	4/1500	Polos
Potencia	55.00	Kw
Voltaje	400	V
Frecuencia	50	Hz
Velocidad	1485	rpm
Corriente nominal	96.46	A
Factor de potencia	0.86	
Eficiencia 100%	95.7	%
Eficiencia 75%	95.9	%
Eficiencia 50%	94.8	%
Par	353.703703703704 N.m	
Ta/Tn	2	
Ia/In	9.0	
Tm/Tn	2.3	

Datos Mecánicos

Altura del eje	250	
Forma constructiva	B3	
Protección mecánica	55	
Clase de calentamiento	B	
Clase de aislamiento	F	
Servicio	S1	
Temp. ambiente	-10°C-40°C	
Altitud	1000	
Ruido	79	dB(A)
Peso	442	kg
Rodamiento DE	6314 C3	
Rodamiento NDE	6314 C3	

Datos Extra

Frenos aplicables

Freno de corriente continua	NA	Par de freno	NA	N.m
Freno de corriente alterna	NA	Par de freno	NA	N.m

Ventilaciones forzadas aplicables

Ventilación forzada monofásica	Potencia	NA	W
Ventilación forzada trifásica	Potencia	200	W